

**AC SB M 125A 4POL CG 06KV**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Photovoltaik, Schalter, Lasttrennschalter, 600 V AC, 125 A, 4-polig, Manueller Schalter
Best.-Nr.	<a href="#">3103180000</a>
Art	AC SB M 125A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148382
VPE	1 ST

### Technische Daten

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

#### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	142 mm	Tiefe (inch)	5.5905 inch
Höhe	320 mm	Höhe (inch)	12.5984 inch
Breite	205 mm	Breite (inch)	8.0709 inch
Nettogewicht	1773 g		

#### Temperaturen

Umgebungstemperatur -25 °C...55 °C

#### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme  
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

#### Gewährleistung

Zeitraum 5 Jahre

#### Allgemeine Daten

Normen IEC 60947-3 Schutzart IP65  
 Einbauort Geschützter Außenbereich (> 1 km vom Meer)

#### Lasttrennschalter

Spannungsart	AC	Nennspannung	415 V
Nennstrom	125 A	Anzahl der Kontakte als Öffner	0
Bemessungs-Netzlastausschaltstrom	125 A	Anschluss	Schraubanschluss
Bemessungs-Kurzschlusseinschaltvermögen	2.1 kA	Bemessungs-Stoßstrom	2.5 kA
Mechanische Ausdauerklasse	M2 (10000)	Anzahl der Kontakte als Schließer	4

#### Anschluss

Ausführung als Hauptschalter Ja Gerät mit vorkonfektionierter Verkabelung Nein

#### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000216	ETIM 9.0	EC000216
ETIM 10.0	EC000216	ECLASS 14.0	27-37-14-03
ECLASS 15.0	27-37-14-03		

**Technische Daten**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Ausschreibungstexte**

Ausschreibungstext lang	Load break Switch in polyester housing. Suitable for disconnection on the AC side. Number of poles: 4 Rated operational current (Ie) (Ie): - according to IEC (AC-21): 125 A Rated operational voltage (Ue): - according to IEC: 415 V Suitability for use: Emergency Stop Switch: No Main Switch: Yes Number of contacts normally open: 4 Number of contacts normally closed: 0 Number of switching positions: 2 Lockable: Yes The switch is mounted using 4 screws. Protection class (IP): 65 Polyester housing with knockouts for cable glands. Dimensions HxWxD: 320x205x142 mm. Approved according to Low-voltage Switchgear and Controlgear: IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Part 107 (EN 60947-3)
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

